11

Alice paie avec un billet de 20 €.
Combien le marchand doit-il lui rendre ?

12 ★ Pour un grand gouter, le directeur de l'école a acheté 100 pains au chocolat à 0,95 € l'un et 100 éclairs.
Il a donné 1 billet de 200 € et 1 billet de 50 €. La boulangère lui a rendu 20 €.
Quel est le prix d'un éclair ?

13 **Quel est le nombre de chiffres du quotient entier de :**
a. 8 560 divisé par 7
b. 8 560 divisé par 9
c. 8 560 divisé par 25
d. 8 560 divisé par 92

14 **Pour chaque division, vérifie si elle est juste ou fausse.**
Explique chaque fois ta réponse.

	Dividende	Diviseur	Quotient	Reste
A	6	32	5	2
B	8 123	45	180	23
C	3 012	12	250	12
D	5 600	14	400	0

15 ★ **Pour chaque division utilise ta calculatrice pour trouver le quotient entier et le reste.**
a. 657 divisé par 12
b. 1 000 divisé par 45
c. 20 014 divisé par 147
d. 47 803 divisé par 213
Explique comment tu as utilisé ta calculatrice.

Résous les exercices 16 à 19 sans utiliser la calculatrice, puis utilise-la pour vérifier le résultat.

16 Un long ruban de 126 cm est partagé en exactement 18 morceaux identiques.
Quelle est la longueur de chaque morceau ?

17

Douze personnes ont diné ensemble au restaurant. La note est de 204 €.
Chaque personne paiera exactement la même somme.
Combien chacune doit-elle payer ?

18

140 personnes partent en voyage en minibus. Chaque minibus peut emmener 15 voyageurs.
Combien faut-il prévoir de minibus pour que toutes les personnes puissent partir ?

19 ★ Le boulanger utilise chaque jour 245 kg de farine pour faire le pain.
Il vient de recevoir 1 800 kg de farine.
Pendant combien de jours peut-il fabriquer du pain avec cette quantité de farine ?